



PRIMERA DESCRIPCIÓN DEL NIDO Y PICHONES DEL MILANO DE CORBATA (*Harpagus diodon*) EN ARGENTINA

Emilio Jordan ^{1,4}, Luis Pagano ^{2,4} e Ignacio Roesler ^{3,4}

¹Calle 140 n°2875, Villa España (1884), Buenos Aires, Argentina.
Correo electrónico: emiliojordan@gmail.com

²Taller de Taxidermia, División Zoología Vertebrados, MLP, FCNyM, UNLP.

³Departamento de Ecología, Genética y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Pabellón II Ciudad Universitaria (C1428EGA), Buenos Aires, Argentina.

⁴Grupo FALCO. www.grupofalco.com.ar

El Milano de Corbata ó Gavilán Plomizo (*Harpagus diodon*) es una rapaz neotropical que habita selvas primarias, secundarias y bosques (Ferguson-Lees & Christie 2001, Rodríguez Mata et al. 2006), así como agro-ecosistemas asociados a parches de selvas (Cabanne & Roesler 2007). Su distribución se extiende desde Venezuela (Hilty 2003) hasta el extremo norte de Argentina y sur de Brasil (Bierregaard 1994, Ferguson-Lees & Christie 2001, Rodríguez Mata et al. 2006). En Argentina la especie se distribuye en las provincias de Misiones, Salta, Jujuy (Olrog 1963), con registros aislados en Formosa (Chebez et al. 1998) y Corrientes (Klavins & Fariña 2013). En las yungas se la registra sólo en la temporada estival (Coconier et al. 2007) al igual que en el bosque atlántico misionero (Bodrati et al. 2010), y en el bosque atlántico brasileño es migratoria (Cabanne & Seipke 2005). Pocas

fuentes brindan información sobre la historia natural de esta especie (e.g., Bierregaard 1994, Cabanne 2005, Cabanne & Roesler 2007), y lo poco publicado acerca de la nidificación proviene de Brasil (Wolfe 1938, Azevedo et al. 2007, Cabanne & Roesler 2007).

En este trabajo damos a conocer el primer registro de nidificación y la descripción de los pichones del Milano de Corbata para Argentina.

El Parque Provincial Salto Encantado (27°28'S 54°40'O), se encuentra ubicado en el sector occidental de las sierras centrales de Misiones, Argentina. La altitud oscila entre los 250-475 msnm y tiene una extensión de 705 hectáreas (Chebez 2005) cubiertas por selvas típicas de la provincia fitogeográfica de la Selva Paranaense (Cabrera & Willink 1980).

El 19 de enero de 2008 hallamos un nido del Milano de Corbata en el cañón que forma el arroyo Cuña Pirú, donde la selva es relativamente alta, en buen estado de conservación y particularmente húmeda, debido a su cercanía con el salto de agua de más de 60 m de altura que da nombre al parque. El árbol nido, una grapia (*Apuleia leiocarpa*) de unos 30 m de alto, se hallaba unos 150 m aguas abajo del Salto Encantado y a 10 m del arroyo Cuña Pirú, sobre su margen norte. A unos 16-18 m del suelo salía una gruesa ramificación primaria casi horizontal oculta por el follaje. El nido se encontraba en una horqueta secundaria de esta rama a aproximadamente 7 m del tronco principal (Fig. 1). El nido consistía en una plataforma de ramas finas y estaba recubierto por enredaderas, helechos *Microgramma* sp. y algunas matas de orquídeas (Orchidaceae), no siendo visible desde abajo.

Observamos dos pichones totalmente emplumados con las rectrices a medio desarrollar. A partir de la comparación de nuestras fotos con aquellas tomadas por GS Cabanne en el sureste de Brasil (Cabanne & Roesler 2007) consideramos que la edad de los pichones era de 24-28 días. Ambos pichones tenían toda la zona dorsal color pardo negruzco, menos la nuca que era clara debido a la base blanca de las plumas; además algunas plumas dorsales, distribuidas de manera no uniforme, tenían ápices claros. Eran notables algunas manchas claras en

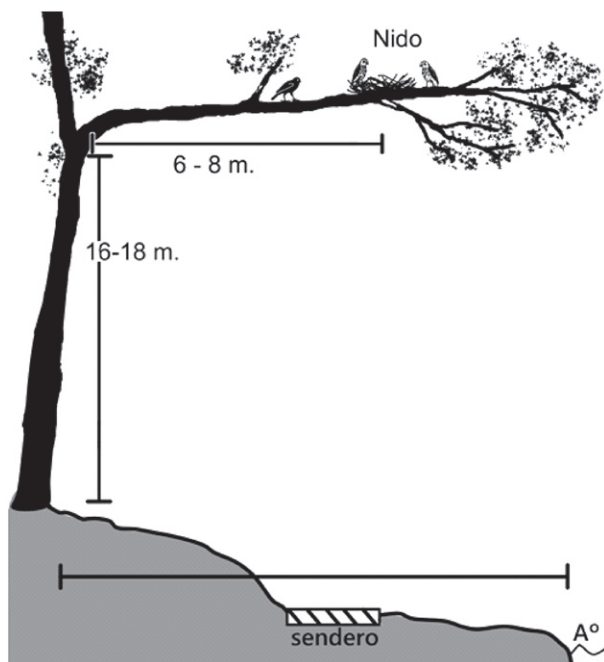


Figura 1. Esquema en plano vertical del árbol nido de Milano de Corbata (*Harpagus diodon*) aquí descrito. Las medidas son aproximadas. El gráfico no está a escala.



terciarias. Las cejas eran blanquecinas y muy notorias, conectándose anteriormente haciendo que la frente fuera clara y evidente; la zona auricular era blanca con finos ápices oscuros. La cola dorsalmente negruzca, tenía al menos dos bandas y un leve ápice claro y poco notorios. En la parte ventral tenían la garganta ante, el pecho estriado de pardo (formando un chaleco oscuro) y el abdomen moteado de pardo, siendo tanto el estriado como el moteado variables entre ambos individuos. A simple vista los flancos parecían ser oscuros, pero mirando detenidamente se veían gotas pardas sobre fondo ante. El subcaudal de ambos pichones era casi blanco, con un tinte anteado. El borde distal de la cola era recto, teniendo ventralmente, al menos, una banda blanca bien notoria. En cuanto a las partes desnudas, tenían iris claro verdoso, pico negro, comisura, cera, tarsos y dedos amarillos.

Durante los aproximadamente 120 minutos que duró la observación los pichones permanecieron posados en el nido, alejándose de éste no más de 5 m sobre ramas cercanas. Registramos dos eventos en los que un adulto entregaba a los pichones una langosta grande y verde, probablemente *Zoniopoda* sp. (Orthoptera: Acridoidea, Romaleidae). Este orden es el ítem más abundante de la dieta según lo reportado por Cabanne & Roesler (2007). Concordando una vez más con lo descrito por Cabanne & Roesler (2007), estos adultos nunca mostraron comportamiento agresivo hacia los observadores o los numerosos turistas que paseaban apacibles cerca del nido.

Agradecemos a Gustavo S. Cabanne por enseñarnos su material fotográfico y por la ayuda en la búsqueda bibliográfica. Al guardaparque Gabriel Borcini por su buena predisposición en la identificación del árbol donde se encontraba el nido. Agradecemos especialmente los aportes hechos por los revisores Sergio Salvador, Nacho Areta y Alejandro Di Giácomo. Y a Matías Juhant, *slove-nec priatelj*, por su afable compañía en el campo.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- AZEVEDO MAG, PIACENTINI VQ, GHIZONI IR JR, ALBUQUERQUE JLB, SILVA ES, JOENCK CM, MENDONÇA-LIMA A & ZILIO F (2007) Biología do gavião-bombachinha, *Harpagus diodon*, no Estado de Santa Catarina, sul do Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia* 14:351–357.
- BIERREGAARD RO (1994) Family Accipitridae (Hawks and Eagles). Pp. 52–205 en: DEL HOYO J, ELLIOTT A & SARGATAL J (eds) *Handbook of the birds of the world. Volume 2. New World vultures to guineafowl*. Lynx Edicions, Barcelona.
- BODRATI A, COCKLE K, SEGOVIA JM, ROESLER I, ARETA JI & JORDAN EA. La avifauna del Parque Provincial Cruce Caballero, Provincia de Misiones, Argentina. 2010. *Cotinga* 32:41–64
- CABANNE GS (2005) Observaciones sobre los vuelos de exhibición de tres milanos de la Selva Atlántica: el Milano Cabeza Gris (*Leptodon cayanensis*), el Milano Plomizo (*Ictinia plumbea*) y el Milano de Corbata (*Harpagus diodon*). *Ornitología Neotropical* 16:197–2004.
- CABANNE GS & SEIPKE SH (2005) Migration of the Rufous-thighed Kite (*Harpagus diodon*) in southeastern Brazil. *Ornitología Neotropical* 16:547–549
- CABANNE GS & ROESLER I (2007) A description of a nest and nestlings of the Rufous-thighed Kite (*Harpagus diodon*), with additional comments on diet and behavior. *Ornitología Neotropical* 18:469–476.
- CABRERA AL & WILLINK A (1980) *Biogeografía de América Latina*. Segunda edición. Monografía 13, serie biología. Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico, Organización de los Estados Americanos. Buenos Aires.
- CHEBEZ JC (2005) *Guía de las reservas naturales de la Argentina: noreste*. Editorial Albatros, Buenos Aires.
- CHEBEZ JC, REY NR, BABARSKAS M & DI GIACOMO AG (1998) Las Aves de los Parque Nacionales de Argentina. Administración de Parques Nacionales y Asociación Ornitológica del Plata. Monografía Especial LOLA n°12, Buenos Aires.
- COCONIER EG, LÓPEZ LANÚS B, ROESLER I, MOSCHIONE FN, PEARMAN M, BLENDINGER P, BODRATI A, MONTELEONE D, CASAÑAS H, PUGNALI G & ÁLVAREZ ME (2007) Lista comentada de las aves silvestres de la Unidad de Gestión Acambuco. Pp. 33–102 en COCONIER EG (ed) *Las aves silvestres de Acambuco, provincia de Salta, Argentina. Relevamientos de un AICA prioritaria de la Selva Pedemontana*. Temas de Naturaleza y Conservación 6. Aves Argentinas/ Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- FERGUSON-LEES J & CHRISTIE DA (2001) *Raptors of the world*. Christopher Helm, London.
- HILTY SL (2003) *BIRDS OF VENEZUELA*. Princeton University Press, Princeton, NJ.
- KLAVINS J & FARIÑA N (2013) Milano de Corbata (*Harpagus diodon*) en la provincia de Corrientes, Argentina. *Nuestras Aves* 58:51–52
- OLROG CC (1963) *Lista y Distribución de las Aves Argentinas*. Universidad Nacional de Tucumán. Instituto Miguel Lillo, Tucumán.
- RODRÍGUEZ MATA J, ERIZE F Y RUMBOLL M (2006) *Aves de Sudamérica: No Passeriformes*. Letermendia Casa Editora y Collins Eds. Buenos Aires.
- WOLFE LR (1938) Eggs of the Falconiformes. *Oologists Records* 28:2–10.

Recibido: noviembre 2012 / Aceptado: enero 2013